KKSI SOLARCELL SMK MUHAMMADIYAH WONOSOBO
TIME SCHEDULLE

Pekerjaan : Pembuatan Smart Lamp bertenaga Surya
Dana :
Total : -
Lokasi : Wonosobo
Tahun : 2021

NO	PEKERJAAN	WAKTU (hari)	TANGGAL
I	**Pekerjaan Persiapan**	7	02/09/2021
	1. Penentuan Alat yang akan dibuat		
	2. Pembagian Tugas/Organizing		
	3. Pembuatan RAB		
	4. Pemilihan Ide Karya Ilmiah		
II	**Pembekalan Materi**	17	04/09/2021
	1. Pendalaman Arduino		
	2. Pemahaman Prinsip Kerja		
	3. Latihan menggunakan Arduino IDE		
	4. Latihan merakit komponen Solarcell		
III	**Komponen SmartLamp Solarcell**	11	10/09/2021
	1. Pembelian Komponen SmartLamp via online		
	2. Pengumpulan seluruh komponen		
	3. Pemeriksaan Kelayakan Komponen		
	4. Gladi bersih Rangkaian SolarLamp		
IV	**Perakitan SmartLamp Solarcell**	6	21/09/2021
	1. Perakitan Smart Lamp Indoor		
	2. Recording		
	3. Trial and Error		
	4. Setting Arduino dan SP8266		
	5. Compiling dan Uploading Script		
	6. Syncronizing Smart Lamp dengan Arduino		
	7. Pengujian dengan Blynk/Telegram		
IV	**Finishing**	4	04/10/2021
	1. Pembuatan Casing		
	2. Penataan Smart Lamp ke dalam Casing		
	3. Analisa dan Estetika		
	4. Verifikasi dan Validasi		
	5. Packing and Deliver		
	6. Pembuatan Laporan dan Dokumentasi		